



دور أخلاقيات البحث العلمي وتأثيرها على جودة البحوث العلمية

The Role Of Ethics In Scientific Research And Its Effects And Quality On This Aforesaid

عبد الله زرباني¹، بوحמידة عبد الكريم²

1 كلية الحقوق والعلوم السياسية، جامعة غرداية - الجزائر -
abdallahzerbani1981@gmail.com

2 كلية الحقوق والعلوم السياسية، جامعة غرداية - الجزائر -
Prof.abouhamida@gmail.com

تاريخ القبول: 2020-09-30

تاريخ الاستلام: 2020-04-27

ملخص -

إن الاتصاف و التحلي بأخلاقيات البحث العلمي و الالتزام بجميع مبادئها يعد مدخلا ضروريا لضمان جودة البحوث العلمية و فعاليتها، هذه الأخيرة التي كانت و لازالت تعد سببا مباشرا في إحداث ثورة علمية شهدتها العالم في كل مجالات الحياة، و لذلك تعتبر أخلاقيات البحث العلمي مبادئ أساسيا على الدارسين و الباحثين مسؤولية احترامها و الالتزام بها في الحقل و العمل العلمي عموما. و من هذا المنطلق يتمكن الباحث من اكتساب سلوكا أخلاقيا كاشفا يدفعه لفعل الصواب و الأصح في المكان و الزمان المناسبين، هذا إلى جانب ضمان جودة البحث العلمي و نزاهة النتائج عليه.

الكلمات المفتاحية -

الأخلاقيات - الجودة - البحث العلمي - المبادئ - المعرفة.

Abstract-

Being aware and adhering to the scientific research ethics and to comply to all its principles is an essential input to ensure the quality and effectiveness of a scientific research, this aforementioned that was and still is the direct reason to establish a scientific revolution that the world has witnessed in all fields of life, and therefore , values of scientific research are fundamental principles for scholars and researchers to respect and comply during a scientific work.

From this perspective, the researcher can acquire ethical behaviour that motivates him doing the right thing and the adequate conduct in the right place and the right time, furthermore to ensure the quality of the scientific research and the scientific researcher's integrity.

Keywords-

Ethics - Quality - Scientific Research - Principles – Knowledge

مقدمة

لقد عاشت المجتمعات القديمة حقبا و عصورا ممتدة و هي تعاني في ظل غياب الجهل و الخرافات تمارس فيها أساسيات الحياة بدافع الفطرة و الغريزة الطبيعية، إلى غاية سطوع نور الرقي الفكري و التطور العلمي، أين تجلت أهمية و مكانة البحث العلمي في تقدم العلم و المعرفة الإنسانية، و دوره المحوري و الريادي في بناء الأمم و ترقيتها من خلال عملية الاستشراف و وضع الاستراتيجيات في جميع المجالات و العمل على تطويرها.

و على هذا الأساس أضحت البحث العلمي الوسيلة المثلى التي تتمسك بها المجتمعات في الوقت المعاصر لفك الغاز الطبيعة و التوصل إلى المعرفة الكاملة و الكشف عنها، إلى جانب أنه يعد من أهم مؤشرات قياس تقدم الدول و رقيها، ذلك لكونه يساهم في حلحلة الكثير من المشاكل و خلق مخارج سليمة لها و هذا ما شجع الأمم لاسيما المتقدمة منها لتسخير موارد و ميزانيات معتبرة موجهة للبحث العلمي و المؤسسات القائمة عليه.

و لتجنب الانحراف عن مبادئ البحث العلمي السليم و حماية أصوله الصحيحة برزت أهمية الاخلاقيات في هذا المجال و ضرورة التقيد بضوابطها، و ذلك لإنتاج معارف جديدة و تحقيق رصيد علمي يضاف للفكر الإنساني محترما في طياته حقوق الآخرين معتمدا على النزاهة العلمية و غيرها من القيم، و لا يتأتى ذلك كله إلا من خلال أخلة البحث العلمي و الالتزام بجميع مبادئه.

و من واقع ما يشهده مجال البحث العلمي و إصداراته من مأخذ و انتهاكات، و ما نتج عنها من مظاهر جسيمة أثرت بالسلب على قيمة علمية البحث و جودته كما مست مصداقية القائم عليه و نزاهته العلمية واقع يدفعنا لطرح الإشكالية المحورية الآتية:

ما المقصود بأخلاقيات البحث العلمي و ما مدى تأثير مبادئها على جودة البحوث العلمية و فعاليتها في المجتمعات؟

للبحث في هذا الموضوع نعتد على المنهج الوصفي التحليلي، حيث نقوم بتعريف الأخلاقيات و البحث العلمي و متفرعات الموضوع، ثم نقوم بتحليلها، وصولا الى معطيات علمية دقيقة و واضحة، كما نعتد على المنهج المقارن من حيث بعض الجزئيات.

و للإجابة عن الإشكالية و البحث في هذا الموضوع نعتد على ثلاث محاور رئيسية و ذلك على النحو التالي:

المحور الأول: طبيعة البحث العلمي.

لقد أسهب المختصون في تحليل و مناقشة آلية البحث العلمي كوسيلة منهجية تهدف إلى كشف المعرفة العلمية و تطويرها، و ذلك من خلال عملية تحليل و تقص معمق و دقيق مع محاولة تحقيقها و تطبيقها الإيجابي في واقع البشرية المعاش.

و على هذا الأساس تتجلى لنا أهمية البحوث العلمية الرامية لتحسين حياة المجتمعات و تأمين التطور و الرفاهية مع رفع مستوى المعيشة في كل المجالات سواء كانت صحية أو تعليمية و اقتصادية و غيرها من جوانب الحياة.

أولا - تعريف البحث العلمي:

1 - المدلول اللغوي والاصطلاحي للبحث العلمي:

أ - تعريفه لغويا: البحث Recherche/Research في اللغة يعني طلب الشيء في التراب أو تحته و هو من البحث أي فتش و استقصى فيقال: باحثه أي حاوره و وضع و بين له المقصود بالدليل و بحث في الأمر فحاول معرفة حقيقته و هو جمع أبحاث و بحوث.

أي معناه التمحيص و التفتيش أي بدل الجهد في موضوع معين و يطلق على الشخص المحب للبحث اسم الباحث¹.

و عند محاولة التدقيق في مصطلح " البحث العلمي" نج أن هذا الأخير مركب من كلمتين هما:

-البحث: و هي كلمة تمثل مصدر للفعل الماضي بحث، ما معناه طلب، اكتشاف، تحرى و من هذا المنطلق نجد أن البحث هو الطلب و التقصي و التفتيش حول حقيقة من الحقائق أو أمر من الأمور².

-العلمي: هي كلمة منسوبة إلى العلم والعلمي يعني المعرفة والدراية وإدراك الحقائق، كما يعني الإحاطة والامام بالحقيقة وكل ما يتصل بها³.

ب - تعريفه اصطلاحا: هو في الحقيقة محاولة منظمة و دقيقة لحل مشكلة معينة نعاني منها في حياتنا اليومية، و ان الاستطلاع أو الملاحظة الدقيقة هما إحدى الوسائل التي تساعدنا على كشف طبيعة العلوم المختلفة و متطلبات الحياة الجديدة و هو الربط بين الحقائق والمعلومات⁴.

1 مهدي فضل الله، أصول كتابة البحث وقواعد التحقيق، طبعة رابعة، دار الطليعة للطباعة والنشر، بيروت، 2006، ص12.

2 آيت منصور كمال، ظاهير رابع، منهجية اعداد بحث علمي، د ط، دار الهدى للطباعة والنشر، عين مليلة، 2003، ص07.

3 عمار بوحوش، محمد محمود الذنبيات، مناهج البحث العلمي وطرق اعداد البحوث، طبعة خامسة، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 2009، ص12.

4وجيه محجوب، البحث العلمي و مناهجه، د ط، دار المناهج للنشر والتوزيع، الأردن، 2014، ص32.

بعد التعمق بهذا الخصوص نجد أن هناك عدة محاولات لتعريف البحث العلمي و رغم تنوعها إلا أنها اجتمعت على أهم صفاته و مرتكزاته فنذكر منها الآتي:

" إن البحث العلمي عبارة عن تجميع منظم لكل المعلومات المتوفرة لدى كاتب البحث عن موضوع معين، و ترتيبها بصورة جديدة بحيث تدعم المعلومات السابقة أو تصبح أكثر نقاء و وضوح¹.

و يعرف أيضا بأنه " تقرير واف يقدمه باحث عن عمل تعهده و أتمه على أن يشمل التقرير كل مراحل الدراسة، منذ كانت فكرة حتى صارت نتائجها مدونة و مؤيدة بالحجج و الأسانيد"².

فالبحث هو عملية تطوير الأشياء و المفاهيم و الرموز بغرض التعميم، فالمهندس و الميكانيكي أو الطبيب يعتبر باحثا عندما يحاول التعميم على جميع السيارات أو المرضى في قطاع معين³.

و كحوصلة لما سبق نجد أن البحث العلمي يمثل مجموع الطرق الموصلة للمعرفة و الحقيقة الكاملة⁴، لذلك فهو يعني التوفيق بين القدرات الخاصة و النشاط الذاتي المبدع و الخلاق و بين المعلومات و ذلك بأسلوب مؤثر و مبتكر و واضح و دقيق يبعد عن الغموض و الحشو، كما يحسن الربط بين الأفكار عن طريق التحليل المنطقي و البرهان العقلي و الترابط العلمي بحيث يشد انتباه القارئ إليه و يجذبه جذبا للإطلاع على محتواه و متابعتها منذ البداية إلى غاية النهاية.

1 رشيد شمشيم، مناهج العلوم القانونية، د ط، دار الخلدونية، الجزائر، 2006، ص38.

2 شلبي أحمد، كيف تكتب بحثا أو رسالة، الطبعة الواحد و العشرين مكتبة النهضة العربية، القاهرة، 1990، ص 12- 13.

3 أحمد بدر، أصول البحث العلمي و مناهجه، د ط، الكتبة الاكاديمية، مصر، ص22.

4 عبد اللطيف العبد، مناهج البحث العلمي، د ط، مكتبة النهضة العربية، القاهرة، 1979، ص12.

ثانيا - أهمية البحث العلمي:

إن للبحث العلمي أهمية واضحة معالمها تتجلى في وجوه عدة تختلف باختلاف الميدان الذي يجري فيه ذلك البحث¹، خاصة إذا ما أدركنا بما يحيط بالإنسان من عديد المشاكل التي ينبغي عليه مواجهتها والسعي لإيجاد الحلول المناسبة لها، فبواسطة البحث العلمي يستطيع الإنسان التوصل إلى الإجابة عن الكثير من تساؤلاته وكذا معرفة طبيعة الأحداث والظواهر المختلفة من حوله. كما تزداد أهميته لحاجة المجتمعات لنتائجه العلمية في كثير من التخصصات ومجالات الحياة إن لم يكن ذلك في جميعها²، وهو ما يجعلنا في حاجة ماسة للدراسات والبحوث والتعلم ونحن اليوم أشد منها من أي وقت مضى، فالعلم والعالم في سباق محموم للوصول إلى أكبر قدر ممكن من المعرفة الدقيقة المستمدة من العلوم التي تكفل الراحة والرفاهية للإنسان وتضمن له التفوق على غيره.

و إذا كانت الدول المتقدمة تولي أهمية كبيرة للبحث العلمي فذلك يرجع إلى أنها أدركت أن عظمة الأمم تكمن في قدرات ألياتها العلمية والفكرية والسلوكية³.

هذا ما جعل البحث العلمي يسهم وبشكل كبير في تطور البلدان والشعوب، مما دفع الأمم المتقدمة إلى تخصيص الكثير من الأموال في ميزانياتها للإنفاق عليه، وكذا استقطاب العديد من الباحثين والعلماء في أهم التخصصات من كل مكان في العالم، وذلك من خلال توفير الحوافز المادية والبحثية إلى جانب الجو المناسب المساعد للباحثين لأداء مهامهم بشكل متميز.

فالدول الساعية للتقدم أو هدفها اللحاق بالمجتمع الصناعي المتطور كان لزاما عليها الاعتماد على البحث العلمي والانفاق عليه، وعدم الاقتصار على

1 أعمار عباس الحسيني، منهج البحث القانوني، طبعة أولى، منشورات الحلبي الحقوقية، لبنان، 2012، ص14.

2 إبراهيم بن عبد العزيز، مناهج وطرق البحث العلمي، طبعة ثانية، دار صفاء للنشر والتوزيع، الأردن، 2041، ص15.

3 أعمار بوحوش، محمد محمود الذنبيات، مرجع سابق، ص23.

الحصول التقنية و المعلوماتية للاستهلاك و إنما للمشاركة في تصنيع هذه التقنية¹.

و على هذا الأساس نجد أن البحث العلمي لا يعتبر البتة الية ترف أو أحد الكماليات و إنما أصبح يعد ضرورة ملحة لكل الشعوب حتى تستطيع أن تلحق بركب الحضارة والدول المتقدمة.

المحور الثاني: مفهوم أخلاقيات البحث العلمي وأهميتها:

أولاً: المقصود بالأخلاقيات: هو مصطلح يحدد المبادئ و القيم و كذلك تلك الواجبات و الالتزامات التي ينبغي أن يلتزم بها الانسان، و عليه فإن أخلاقيات أي مهنة هي الممثلة لمجموعة من المعايير و السلوكيات التي يجب أن يلتزم بها صاحبها².

من هذا المنطلق يمكن تعريف الاخلاقيات بأنها عبارة عن قواعد سلوك تساعد على التمييز بين السلوكين المقبول و غير المقبول، بحيث تصبح ممثلة لتلك المبادئ و الأخلاقيات التي يجب على الباحث اكتسابها و الالتزام و التقيد بها.

كما عرفها ميثاق أخلاقيات البحث العلمي لمعهد الإسكندرية العالي كاللآتي:

" الأخلاقيات هي المبادئ الأساسية التي تقوم عليها القوانين و الأعراف ووفقا للقواعد المعمول بها و التي تلتزم بها الفئات المهنية المتخصصة، و هي قواعد بناء لضبط السلوك، كما تستهدف تحديد الأفعال و العلاقات و السياسات التي ينبغي اعتبارها صحيحة أو خاطئة.

و تستمد المعايير الأخلاقية من مصدرين أولهما الديانات السماوية و الثاني الثقافة السائدة في المجتمع"³.

1 إبراهيم بن عبد العزيز، مرجع سابق، ص16.

2 ممدوح عبد المنعم صوفان، جمال عبد الرحيم عبد الله، نيفين السيد، دليل أخلاقيات البحث العلمي، كلية العلوم فرع دمياط، مصر، 2012، ص10.

3 ميثاق أخلاقيات البحث العلمي، معهد الإسكندرية العالي للهندسة و التكنولوجيا، مصر، 2017، ص2.

إن أخلاقيات العلم و البحث العلمي أصبحت تعد موضوعا من مواضيع الساعة، فكلية "إيثكس" Ethics أي فلسفة الاخلاق أو علم الأخلاق أو "الأخلاقيات" جاءت من علم الفلسفة لتضيء السبيل إلى اتخاذ المعيار والقرار في مواقف علمية شائكة خلقيا، بدء من تداخل خصائص البحث العلمي مع مصالح العالم الشخصية، و انتهاء بتداخلها مع مقتضيات الأمن القومي، مروراً بتقاطعها مع قدسية الحياة و حقوق الانسان و كرامته، وبالانتهاكات البيئية أو التطبيقات بالغة الخطورة للعلوم البيولوجية و الوراثة و الموروثات أو الجينات، و فضاء المعلومات المفتوح، و الميزانيات الضخمة لتمويل الأبحاث العلمية¹.

و على هذا الأساس نجد أن الأخلاقيات هي تلك السلوكيات الحسية التي يجب أن يتحلى بها الجميع مهما كانت نوعية مهنتهم أو موقع أعمالهم، و لهذه الأخلاقيات مصادر مختلفة منها المصدر العقائدي و هو الذي تحدده الأديان و معتقداتها علاقتها بالعمل، هذا إلى جانب المصدر التربوي المتكون من قيم الفرد و معلوماته و نزاهته، بالإضافة إلى مصدري الوثائق المهنية المحددة للالتزامات الأخلاقية و مصدر القوانين و القواعد² المنظمة لكل الأعمال و البحوث.

ثانيا: أهمية الالتزام بأخلاقيات البحث العلمي.

إن الالتزام بأخلاقيات البحث العلمي تعد وسيلة بالغة الأهمية و ذلك لضمان جودة البحث العلمي في الوقت الراهن، كما أنها تمثل مسؤولية كبرى لا يسأل عنها الباحث فحسب بل انها تشمل المشرف الأكاديمي و مؤسسات البحث العلمي عموما و ما ينبثق عنها من مجالات و دوريات و نشاطات علمية مختلفة³.

و تزداد أهمية أخلاقيات البحث العلمي و ضرورة الالتزام بها عندما نلاحظ أنه في حالتي غيابهما أو ضعفهما لدى الباحثين يؤدي الأمر إلى عواقب وخيمة على الصعيدين الفردي و المجتمعي، فلقد اجتهد الكثير من الباحثين في تطوير

1 منى توكل السيد، أخلاقيات البحث العلمي، قسم العلوم التربوية، جامعة المجمعة، مصر، 2013، ص15.

2 ممدوح صوفان، مرجع سابق، ص 10 - 11.

3 البقعوي صالح، بعض أخلاقيات محكمي البحث العلمي من منظور التربية الإسلامية، مجلة كلية التربية بجامعة الأزهر، 2014، ص23.

مناهج البحث العلمي و كيفية اتباعها و تصميم الأدوات البحثية و تطبيقها¹، إلا أن الأمر يستدعي استكمال هذه الخطوة المهمة بخطوة أهم و هي عدم إهمال الجانب الأخلاقي للعمل و الحرص على ضوابطه و الامام بجميع قواعده.

كما أن الالتزام الأخلاقي يؤدي إلى قلة الممارسات غير العادلة و من ثم انتشار العدالة خاصة فيما يتعلق بإجراءات الترقيات و الحوافز و المكافأة و غيرها، كما يؤدي التزام الجميع لأخلاقيات العمل إلى خلق البيئة الملائمة للتنافس الشريف بين أعضاء هيئة التدريس خاصة فيما يتعلق بالبحث العلمي و زيادة انتاجها العلمي من الكتب و المراجع العلمية، مما ينعكس أثره في على الارتقاء بالمستوى العلمي للطلاب و يتيح فرص التفوق و اكتساب ميزة التنافس حول نوعية الطلبة المتخرجين و درجة تميزهم وفقا لمتطلبات سوق العمل، هذا إلى جانب تمتعهم بالأخلاق الكريمة و المؤهلات العلمية الراقية، متمسكين بالمواثيق الأخلاقية سواء على المستوى الإقليمي أو العالمي².

المحور الثالث: قيم وضوابط أخلاقيات البحث العلمي:

يتوجب على الباحث أن يتميز بخصائص وصفات تميزه عن غيره كما تكون سببا لتوصله لنتائج أبحاث ذات قيمة علمية يستفاد منها³، فليس بإمكان كل شخص أن يكون باحثا ناجح و مبدع⁴، فهذه القيم و الضوابط التي يتحلى بها الباحث هي من تميزه عن غيره و تكون بمثابة معيار نفسي يقاس به و يحاسب وفقا له⁵، لذلك من الواجب إلمامه بمبادئ أخلاقيات البحث و الالتزام بها التزاما كاملا، و من أهم هذه القيم الآتي:

1 منى توكل السيد، مرجع سابق، ص12.

2 حمزاوي سهى، "الالتزام الأخلاقي للباحث السبيل لتحقيق جودة وتميز البحث العلمي"، كتاب اعمال ملتقى الأمانة العلمية، الجزائر، 2017، الموقع الالكتروني: <https://jilrc.com> تاريخ الاطلاع: 2020/01/28.

3 علي سليم العلوانة، أساليب البحث العلمي في العلوم الإدارية، طبعة أولى، دار الفكر للطباعة والنشر، الأردن، 1996، ص18.

4 مهدي فضل الله، مرجع سابق، ص19.

5 أحمد عارف العساف، محمود الوادي، منهجية البحث في العلوم الاجتماعية و الإدارية، طبعة ثانية، دار الصفاء للنشر والتوزيع، الأردن، 2015، ص86.

أولاً: الأمانة العلمية: تعرف الأمانة العلمية بأنها " إلتزام الباحث بخصائص المنهج العلمي السليم، وأن يرد كل شيء إلى أصله، وأن يكون أميناً وصادقاً في كافة مراحل البحث".

في نفس السياق هي ما يقصد بها " نسب الآراء إلى قائلها الحقيقيين و تمحيص الآراء المنقولة من مصادر متعددة، وذلك لغرض التحقق من صحة النسب"¹.

فلا شك أن الباحث بحاجة إلى حس إيماني صادق والعمل البحثي أمانة في عنق من يقوم به فقد كان علماء المسلمين في جميع أعمالهم سواء كان علماً شرعياً أو حياتياً كانوا حريصين أشد الحرص على تحري الدقة والأمانة العلمية فيما ينقلونه عن غيرهم، حتى ولو كان النقل عن مجهولين، وكان ذلك واضحاً في كل كتبهم.

وعليه تعتبر الأمانة العلمية في البحث العلمي من الأمور الأساسية في تأصيل البحث و علميته، وذلك في تحديد مدى الاستفادة من الخبرات العالمية و مدى إمكانية تطورها و من هذا المنطلق نجد أن الأمانة العلمية مرتكزة على أمرين أساسيين هما:

1 -الإشارة إلى المصدر أو المصادر التي استفاد منها الباحث في دعم أفكاره و بناء خطوات بحثه.

2 -التأكيد على دقة الآراء والأفكار التي استفاد منها الباحث في إنجاز بحثه.²

و على هذا الأساس لابد أن يكون الباحث في كتابته لبحثه، و مشيراً لكل المصادر والمراجع التي استعملها فيه، لأن إنتاج كل كتاب هو جزء من شخصيته و فلسفته في الحياة، فلا يجوز أن يختلس الإنتاج العلمي لإنسان آخر و ينسبه لنفسه دون أن يعلن صراحة أنه أخذ فكرة من الشخص الفلاني.³

1 حمزاوي سهى، مرجع سابق. <https://jilrc.com>.

2 كمال دشلي، منهجية البحث العلمي، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، سوريا، 2016، ص38.

3 عمار بوحوش، محمد محمود الذنبيات، مرجع سابق، ص191.

و من صور عدم الأمانة العلمية السطو على بحوث الغير و نتائجها دون إشارة إليها، فالسرقة العلمية تعد من المشاكل الأخلاقية المعقدة خاصة في البيئة الجامعية، و يمكن تعريف هذه الأخيرة بشكل مبسط بأنها "تتحقق عندما يقوم الكاتب متعمدا استخدام كلمات أو أفكار أو معلومات شخص آخر دون تعريف أو ذكر هذا الشخص أو مصدر هذه الكلمات أو المعلومات و نسبها بذلك لنفسه"¹.

و لقد جاء القرار رقم 933² في هذا الشأن ليحدد القواعد المتعلقة بالوقاية من السرقة العلمية و وسائل مكافحتها، محددا بذلك الحالات الممثلة لعملية السرقة، كما تطرق لتدابير الوقاية³ منها و كيفية إنشاء مجلس آداب و أخلاقيات المهنة و تشكيلته و أبرز مهامه بالإضافة إلى إجراءات النظر فيها و العقوبات الصادرة بحق مرتكبيها⁴.

ثانيا: الموضوعية: تكمن أهمية هذه القيمة الخلقية في البعد عن التحيز لموضوع معين⁵ على حساب آخر، فمن خصائص و مستلزمات البحث العلمي أن يكون الباحث موضوعيا في تحليله للمعلومات و البيانات و عند ذكر النتائج التي تم التوصل إليها⁶.

فالتجرد العلمي و الموضوعية التامة تعني وجوب توفر العدل في نفس الباحث و تجرده من التحيز فالموضوعية هي ضد الذاتية و التي تعتمد أساسا على العاطفة و الاهواء الشخصية⁷، إلى جانب العادات و التقاليد والخبرة الشخصية⁸،

1 ابن الدين بخولة، مرجع سابق، <http://jilrc.com>.

2 القرار رقم 933 المؤرخ في 28 جويلية 2016 المحدد للقواعد المتعلقة بالوقاية من السرقة العلمية و مكافحتها.

3 المواد من 4 إلى 7 من قرار رقم 933.

4 المواد من 8 إلى 36 من قرار 933.

5 انظر عامر إبراهيم قنديلجي، البحث العلمي و استخدام مصادر المعلومات التقليدية و الالكترونية، د ط، دار اليازوري، الأردن، د س ن، ص 40.

6 عبد الغفور إبراهيم، مجيد خليل، المدخل إلى طرق البحث العلمي، د ط، دار زهران للنشر و التوزيع، الأردن، 2008، ص 21.

7 أحمد عارف، محمود الوادي، مرجع سابق، ص 89.

8 علي سليم العلوانة، مرجع سابق، ص 19.

وهو الأمر الذي يستدعي إهمال بعض الحقائق التي تتعارض مع أفكار الباحث، فالكاتب الممتاز هو الذي يأخذ جميع الحقائق و يبرز جميع المعلومات المتوافرة عن موضوع الدراسة أو البحث، ثم يصدر حكمه المنطقي على الموضوع، فالتهم دون مبرر كاف هو تجسيد للموضوعية في البحث و بالتالي اعتبار البحث فارغا غير مفيد¹.

ثالثا: النزاهة العلمية: و هي عرض الآراء و الأفكار عرضا موضوعيا محايدا دون تشويه أو طمس لبعض معالمها الإيجابية أو دون إبراز أكثرها، وبذلك نكون أما عرض أخلاقي خاليا من الهجوم الشخصي أو الحط من قيمة قائلها. إلى جانب عرض آراء الفقهاء عرضا جماعيا دون تمييز، فيتعين أن تتاح الفرصة بطريقة متساوية للجميع ليعرضوا أفكارهم بوضوح و جلاء، و ذلك يتحقق من خلال عرض الآراء كاملة غير منقوصة فبتر المعلومات أو الآراء دون وجه حق يعتبر سياسة غير نزيهة، كما أن طريقة الكلام في صلب الموضوع عن الأستاذ المشرف بكلمات من قابيل " استاذنا الفاضل و الكبير... الخ و اللجوء للإهداء المبالغ فيه طريقة يشتم منها التملق و هو الأمر المنافي للنزاهة العلمية². و على هذا الأساس نجد أن النزاهة تقتضي من الباحث أن يكون بحثه النظري هدفا و غاية، و أن يتنازل عن كل مكسب شخصي أو تمجيد لذاته، بل يختار طواعية التأمل النظري³.

رابعا: التواضع العلمي: فهذا بن نفيس شيخ الطب في زمانه و مكتشف الدورة الدموية الصغرى قال في تواضع " أعرف صفة الورم و أتفهم أسبابه، و لكنني لا أعرف له علاجا فالتمسسه عند غيري"⁴. إن التواضع سمة سلوكية¹ للإنسان

1 أعمار بوحوش، محمد محمود النذريات، مرجع سابق، ص 191.

2 عبد القادر الشخلي، قواعد البحث العلمي القانوني، طبعة أولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، الأردن، 2009، ص 159.

3 فضالي ادريس، الوجيز في المنهجية و البحث العلمي، د ط، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 2008، ص 155.

4 بن الدين بخولة، "أخلاقيات البحث العلمي و اشكاليات الأمانة العلمية"، كتاب أعمال ملتقى الأمانة العلمية، الجزائر، 2017 الموقع الالكتروني: <http://jilrc.com> تاريخ الإطلاع: 2020/01/28.

العالم فهو من أخلاقيات المؤمن، فإذا سلك الفرد مسلك المعرفة و العلم فإن التواضع يصبح بالنسبة له من أوجب الواجبات، وذلك لأن العلم بحر لا قرار له، فالعالم كثيرا ما يسأل فيجيب لا أعلم أما الجاهل فإن غروره أو وهمه بأنه يملك العلم الأكبر، كل تلك الأمور تجعله لا يقرب بجهله².

لهذا من الضروري أن يكون الباحث متواضعا و بسيطا بعيدا عن المبالغات و التهويل، سواء في طرحه لأفكاره الشخصية أو في انتقاده لأفكار الآخرين، كما أنه من الواجب عليه أن يكون بعيدا عن الأنانية محترما للآخرين غير مسفها لأفكارهم و آرائهم فالتواضع من شيم العلماء و كبار المفكرين، لذلك عليه تجنب الانتقاد الشديد لأفكار الغير، فقد ورد عن أحد العلماء قوله: "تعلم قول لا أدري فإنك إن قلت لا أدري علموك حتى تدري، وإن قلت أدري سألوكم حتى لا تدري"³.

كما يقتضي التواضع العلمي تجنب نقد كبار الفقهاء من باب مبدأ خالف تعرف، فهناك نظريات مستقرة لذلك يصعب انتقادها لأجل الانتقاد فقط، فإذا تجرأ الباحث على ذلك فيتعين عليه أن يكون واثقا من نفسه متأكدا من فكره و يصبوب ما يجب تصويبه و يبدع فيما يجب الابداع فيه⁴.

خامسا: الصبر: إن الصبر على العمل المستمر و المتواصل أحد أهم مبادئ أخلاقيات البحث العلمي⁵، فعلى الباحث التحمل و الصبر فهناك العديد من الأبحاث التي قد تستغرق فترة طويلة من وقت الباحث و جهده، كما قد يطول عما توقعه في بداية عمله نظرا لتدخل بعض المتغيرات العرضية، و هو الأمر الذي يحتم عليه أن يكون صبورا و ذا قدرة على التحمل⁶، لأن البحث العلمي عملية شاقة تحتاج لوقت و جهد و بحث و تقصي و قراءة و متابعة متواصلة.

1 أحمد عارف العساف، محمود الوادي، مرجع سابق، ص 87.

2 عبد القادر الشخيلي، مرجع سابق، ص 160.

3 عمار عباس الحسيني، مرجع سابق، ص 46.

4 عبد القادر الشخيلي، مرجع سابق، ص 160.

5 أحمد عارف العساف، محمود الوادي، مرجع سابق، ص 87.

6 بلجازية عمر، منهجية البحث العلمي، مطبوعة موجهة لطلبة السنة الثانية علوم التسيير،

جامعة محمد الصديق بن عيسى، جيجل، 2019، ص 51.

و على هذا الأساس إذا كان الباحث متسرعاً و عجولاً من أمره فالأكيد أنه لن يستطيع الوصول إلى حل المشكلات محل البحث بدقة، و بصبره سيكتشف الباحث ثمرات صبره هذا فيما بعد عندما ينجز بحثه بشكله النهائي، فيشعر حينها أن كيانه جديداً قد ظهر إلى النور بجهد و نتيجة بحثه و صبره و مثابرته في ذلك، فالباحث كالوليد يرى النور بعد الصبر على مخاض الولادة آلامها، أو هو كالزراع الذي يجنيه المزارع بعد معاناة و صبر طويلين.¹

سادساً: الدقة: من الضروري أن يكون الباحث دقيقاً في معلوماته وهو الأمر الذي يفرض عليه أن يكون منهماكماً في بحثه و مركزاً فيه، وهذه الأخيرة من أهم صفات العلماء الناجحين الذين وصلوا إلى ما وصلوا إليه² فجمع ذلك الكم مهم جداً لكن يبقى الأهم هي تلك المعلومات الدقيقة التي يمكن أن يوثق بها³، التي تكون نتيجة دقة جمع الأدلة و الملاحظات من مصادر متعددة موثوق بها⁴، لأن التسرع و عدم التروي في نقل آراء الآخرين له مردود سلبي ينعكس على نتائج و مصداقية البحث العلمي.⁵

و للدقة أوجه منها نقل و اقتباس آراء الآخرين و الإشارة إليها و كذلك الدقة في مناقشة تلك الآراء و معالجة البيانات الواردة في البحث و الاعتماد على نقل الآراء من مصادرها الأصلية دون الاعتماد على النقل غير المباشر، فالباحث المفتقد للدقة لا يعد بحثاً علمياً و في الدراسات القانونية على وجه الخصوص تزداد أهمية الدقة فيها نظراً لدقة الأحكام التي تتناولها.⁶

سابعاً: الصدق: تعتبر ميزة الصدق من أبرز القيم التي يجب أن يتحلى بها الإنسان عموماً و الباحث في هذا المجال على وجه الخصوص⁷، فلا بد على هذا

1 عمار عباس الحسيني، مرجع سابق، ص 47.

2 نفس المرجع، ص 45.

3 كمال دشلي، مرجع سابق، ص 37.

4 حمزاوي سهى، مرجع سابق، <https://jilrc.com>.

5 ممدوح عبد المنعم صوفان/ مرجع سابق، ص 12.

6 عمار عباس الحسيني، مرجع سابق، ص 45.

7 نفس المرجع، ص 43.

الأخير أن يبني بحثه على الصدق قولاً و عملاً، وأن تكون نتائج بحثه منقولة بصدق وأن يكون أميناً صادقاً فيما ينقله¹.

و للصدق في البحث العلمي أوجه عديدة منها الصدق في نقل المعلومات من المصادر و الأشخاص الذين يدلون بهذه المعلومات أو بمعنى آخر عدم تزوير المعلومات و البيانات التي يحصل عليها سواء كانت مكتوبة أو مسموعة، و هو الأمر الذي يحصل كثيراً في الدراسات خاصة الميدانية منها و التي تحتاج إلى مقابلات شخصية أو بيانات، إذ قد يثبت الباحث معلومات من عنده متجنباً بذلك جهد ونفقات التنقل و إعداد استمارات الاستبيان و عناء النقد و غير ذلك².

ثامناً: سرية المعلومات: و يقصد بهذه الميزة حماية هوية المستهدفين بالبحث في كل الأوقات، فلا يعمل على كشف هويتهم أو الكشف على أسرهم للآخرين³.

و من هذا المنطلق يظهر جلياً أهمية الحفاظ على أسرار الغير و ضرورة عدم البوح بالخصوصيات و إفشاء المعلومات الهامة التي تقع تحت يد و بصر الباحث من بيانات شخصية للمبحوثين، سواء كانوا أفراد أو مؤسسات و أجهزة مختلفة، فالبيانات تستخدم لأغراض بحثية فقط⁴.

خاتمة:

ختاماً نجد أن البحوث العلمية المتميزة أصبحت مقترنة بالمجتمعات المتقدمة و ضمانة لرفاهيتها، فهذه النوعية من البحوث التي تمثل آلية و الوسيلة الفعالة الدافعة للتطور و التنمية من خلال نتائجها الدقيقة و حلولها العلمية البناءة. و لتحقيق هذه الغاية المرجوة للمجتمعات المتحضرة تصبح إلزامية احترام أخلاقيات البحث العلمي و الالتزام بجميع مبادئها ضرورة ملحة، كما أنها مسألة هامة و محورية للحد من الممارسات العلمية الخاطئة و المنافية

1 منى توكل السيد، مرجع سابق، ص18.

2 عمار عباس الحسيني، مرجع سابق، ص44.

3 ممدوح عبد المنعم صوفان، مرجع سابق، ص14.

4 حمزاوي سهى، مرجع سابق، <https://jilrc.com>.

لأصول البحث العلمي الناجح و الصحيح، هذه الممارسات التي تسببت في خرق مبادئ أخلاقيات البحث العلمي و هو الأمر الذي عرف انتشار واسعاً للأسف، و ذلك في مختلف المؤسسات البحثية كظاهرة سلبية مست بفعالية البحث العلمي وجودته.

و لمواجهة هذا الواقع و ما خلفه من إختلالات و شوائب غريبة عن مجال البحث الصحيح، أصبح الوضع يتطلب إحساس الباحث بروح المسؤولية الأخلاقية و الارتقاء بأفكاره و احترام القواعد الأساسية الخاصة بإعداد الأعمال و البحوث العلمية و ذلك خدمة لمتطلبات المجتمع، هذا إلى جانب تفعيل وسائل رقابية جدية و رادعة خاصة من طرف مؤسسات البحث العلمي بخصوص مدى مصداقية الأعمال و احترامها لأخلاقيات البحث و عدم تساهلها مع أي انتهاك أو إخلال يمس بها.

هذا بالإضافة إلى تنظيم دورات نوعية و تدريبية بصفة دورية و منتظمة خاصة للطلبة و ذلك لترسيخ هذه الأخلاقيات لضمان جودة البحوث العلمية و تميزها مع ضمان خدمتها للمجتمعات في الحاضر و المستقبل.

المصادر والمراجع :

أولاً: المصادر:

- 1 - القرار رقم 933 المؤرخ في 28 جويلية 2016 المحدد للقواعد المتعلقة بالوقاية من السرقة العلمية ومكافحتها.

ثانياً: المراجع:

أ - الكتب:

- 2 - مهدي فضل الله، أصول كتابة البحث وقواعد التحقيق، طبعة رابعة، دار الطليعة للطباعة والنشر، بيروت، 2006.
- 3 - أيت منصور كمال، طاهير رابح، منهجية اعداد بحث علمي، د ط، دار الهدى للطباعة والنشر، عين مليلة، 2003.
- 4 - عمار بوحوش، محمد محمود الذنبيات، مناهج البحث العلمي وطرق اعداد البحوث، طبعة خامسة، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 2009.
- 5 - وجيه محجوب، البحث العلمي ومناهجه، د ط، دار المناهج للنشر والتوزيع، الأردن، 2014.
- 6 - رشيد شمشيم، مناهج العلوم القانونية، د ط، دار الخلدونية، الجزائر، 2006.
- 7 - شلبي أحمد، كيف تكتب بحثاً أو رسالة، طبعة واحد وعشرون، مكتبة النهضة العربية، القاهرة، 1990.
- 8 - أحمد بدر، أصول البحث العلمي ومناهجه، د ط، المكتبة الأكاديمية، مصر.
- 9 - عبد اللطيف العبد، مناهج البحث العلمي، د ط، مكتبة النهضة العربية، القاهرة، 1979.
- 10 - عمار عباس الحسيني، منهج البحث القانوني، طبعة أولى، منشورات الحلبي الحقوقية، لبنان، 2012.
- 11 - إبراهيم بن عبد العزيز، مناهج وطرق البحث العلمي، طبعة ثانية، دار صفاء للنشر والتوزيع، الأردن، 2014.
- 12 - علي سليم العلاونة، أساليب البحث العلمي في العلوم الإدارية، طبعة أولى، دار الفكر للطباعة والنشر، الأردن، 1996.
- 13 - أحمد عارف العساف، محمود الوادي، منهجية البحث في العلوم الاجتماعية والإدارية، طبعة ثانية، دار الصفاء للنشر والتوزيع، الأردن، 2015.
- 14 - كمال دشلي، منهجية البحث العلمي، مديرية الكتب والمطبوعات الجامعية، سوريا، 2016.
- 15 - عامر إبراهيم قنديلجي، البحث العلمي واستخدام مصادر المعلومات التقليدية والالكترونية، د ط، دار اليازوري، الأردن، د س ن.

- 16 - عبدالغفور إبراهيم، مجيد خليل، المدخل إلى طرق البحث العلمي، د ط، دار زهران للنشر والتوزيع، الأردن، 2008.
- 17 - عبد القادر الشخلي، قواعد البحث العلمي القانوني، طبعة أولى، دار الثقافة للنشر والتوزيع، الأردن، 2009.
- 18 - فاضلي ادريس، الوجيز في المنهجية والبحث العلمي، د ط، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 2008.
- ب - المقالات:
- 19 - البقعاوي صالح، بعض أخلاقيات محكمي البحث العلمي من منظور التربية الإسلامية، مجلة كلية التربية بجامعة الأزهر، 2014.
- ج - المداخلات:
- 20 - بن الدين بخولة، "أخلاقيات البحث العلمي واشكاليات الأمانة العلمية"، كتاب اعمال ملتقى الأمانة العلمية، الجزائر، 2017 الموقع الالكتروني: <http://jilrc.com> تاريخ الاطلاع: 2020/01/28.
- 21 - حمزاوي سهى، "الالتزام الأخلاقي للباحث السبيل لتحقيق جودة وتميز البحث العلمي"، كتاب اعمال ملتقى الأمانة العلمية، الجزائر، 2017، الموقع الالكتروني: <https://jilrc.com> تاريخ الاطلاع: 2020/01/28.
- د - المطبوعات:
- 22 - بلجازية عمر، منهجية البحث العلمي، مطبوعة موجهة لطلبة السنة الثانية علوم التسيير، جامعة محمد الصديق بن عيسى، جيجل، 2019.
- 23 - منى توكل السيد، أخلاقيات البحث العلمي، قسم العلوم التربوية، جامعة المجمعة، مصر، 2013.
- 24 - ميثاق أخلاقيات البحث العلمي، معهد الإسكندرية العالي للهندسة والتكنولوجيا، مصر، 2017.
- 25 - ممدوح عبد المنعم صوفان، جمال عبد الرحيم عبد الله، نيفين السيد، دليل أخلاقيات البحث العلمي، كلية العلوم فرع دمياط، مصر، 2012.
- هـ - المقالات الصحفية:
- 26 - مفيد شهاب "البحث العلمي ليس ترفا وهو أساس التنمية" صحيفة الاهرام، العدد: 40654، 1998.